

JUEGOS DE ÁLGEBRA

ACTIVIDADES CON EL MINIARCO

Juego de álgebra. Tema: lenguaje algebraico.

Juego para un jugador.

Material necesario: estuche miniARCO.

Objetivo: Relacionar cada frase con su expresión algebraica.



1 La suma del cubo de un número y su cuadrado.	2 La suma del cubo de un número y el cuadrado de otro.	3 Dos números que suman cinco.	4 El producto de un número y su consecutivo.
5 El producto del cubo de un número y su cuadrado.	6 Un número disminuido en tres.	7 Un número aumentado en seis.	8 Un número incrementado en ocho.
9 La suma de dos números.	10 La suma de tres números.	11 La diferencia de dos números.	12 Un número más su mitad.

1 $a^3 + b^2$	2 $a - 3$	3 $a + 6$	4 $x + y + z$
5 $a + b$	6 $y, 5 - y$	7 $b + 8$	8 $x + \frac{x}{2}$
9 $a \cdot (a+1)$	10 $a^3 + a^2$	11 $x - y$	12 $a^3 \cdot a^2$

